EUCON AIR OUT



Détraîneur d'air

Description

EUCON AIR OUT est un adjuvant conçu pour retirer entièrement l'air des formulations de béton sans air entraîné. Il diminue la production de mousse et minimise l'entraînement de l'air dans le coulis de ciment, le béton et le mortier. Il est aussi utilisé pour contrer l'entraînement de l'air produit par certains liants et superplastifiants.

Domaines d'application

- Béton prémélangé
- Béton préfabriqué
- Planchers en béton
- Béton lourd
- Autres applications de béton où une teneur en air minimale est désirée

Caractéristiques/Avantages

- Réduit la quantité de béton rejeté
- Réduit l'entraînement de l'air produit par certain superplastifiants
- Recommandé pour la production de béton lourd
- Augmente la masse volumique du béton
- Permet le malaxage à haute vitesse du ciment, de la cendre volante et d'autres liants sans production de mousse
- Peut accroître la résistance à la compression du béton

Données techniques

Densité relative..1,00
Couleur..clair
Point éclair.. > 94 °C

Emballage

EUCON AIR OUT est offert en caisses de 6 unités de 3,8 litres, en seaux de 18,9 litres et en barils de 208 litres.

Durée de conservation

Trois ans dans son contenant d'origine non ouvert.

Mode d'emploi

EUCON AIR OUT peut être ajouté pendant ou après le dosage, mais ne doit pas entrer en contact direct avec les composantes du liant (ciment, laitier de haut fourneau ou cendre volante). Toutefois, de meilleurs résultats ont été obtenus lorsqu'il est ajouté après le dosage de tous les autres matériaux.

EUCON AIR OUT est typiquement utilisé à des dosages de 40 à 75 ml/m³. Des applications particulières pourraient nécessiter des dosages plus élevés afin d'éliminer totalement l'air emprisonné et d'obtenir la performance appropriée d'EUCON AIR OUT.

*Veuillez contacter votre représentant Euclid pour des recommandations sur d'autres applications que l'élimination complète de l'air du mélange. Des mélanges d'essai devraient être faits dans ces cas particuliers afin de confirmer le comportement souhaité du produit en raison de la forte capacité d'EUCON AIR OUT à détraîner l'air.

SPÉCIALITÉ

EUCON AIR OUT

Format principal N° :
03 30 00 03 40 00
03 70 00

2835, boul. Grande Allée • Saint-Hubert (Québec) J4T 2R4
1-800-667-0920 tél. • 450-465-2140 téléc.
www.euclidchemical.com

Précautions/Limitations

- EUCON AIR OUT doit être conservé à une température supérieure à son point de gel, soit -10 °C.
- EUCON AIR OUT est compatible avec d'autres adjuvants Euclid. Toutefois, chaque adjuvant doit être ajouté au mélange séparément des autres adjuvants.
- Toujours consulter la fiche de données de sécurité avant l'utilisation.

Révision : 11.14